Modell SPF-83B

..... Sicherheitshinweise

..... Übersicht

..... Anschließen

..... Verwenden

..... Anwendungen

..... Technische Daten

..... Fehlerbehebung

Digital Photo Frame

Acrobat Reader | Frame Manager XP | MagicInfo Pro | Regulatory | PDF manual | Frame Manager PDF Manual

Sicherheitshinweise

| Sicherheitssymbole | Stromversorgung | Installation | Verwenden und Reinigen |

Sicherheitssymbole

※ Sorgen Sie dafür, dass die nachfolgenden Hinweise beachtet werden. Durch ordnungsgemäßes Nutzen des Geräts vermeiden Sie Unfälle und Schäden.

Avertissement Nichtbeachtung der Hinweise kann zu schweren Verletzungen oder Tod führen.

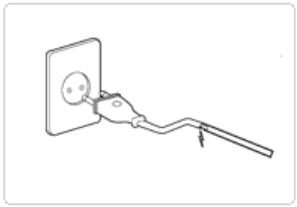
Attention Nichtbeachtung der Hinweise kann zu leichten Verletzungen oder Sachbeschädigungen führen.

| Sicherheitssymbole | Stromversorgung | Installation | Verwenden und Reinigen |

Stromversorgung

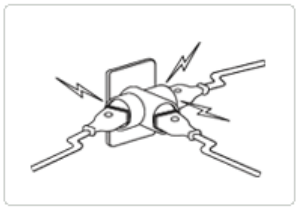
Avertissement

- **Stecken Sie den Netzstecker in die Steckdose, und stellen Sie sicher, dass er fest in der Steckdose sitzt.**
  - Andernfalls kann es zu Bränden kommen.



- **Verwenden Sie keine beschädigten Stecker, Kabel oder Steckdosen, denn dadurch können Stromschläge oder Brände verursacht werden.**

- **Berühren Sie das Netzkabel niemals mit feuchten Händen, denn dadurch können Sie einen Stromschlag bekommen.**



- **Schließen Sie nicht mehrere Geräte an eine einzelne Wandsteckdose an, denn eine überhitzte Steckdose kann einen Brand verursachen.**

- **Ziehen Sie niemals mit Kraft am Kabel, um den Netzstecker aus der Steckdose zu ziehen. Stellen Sie keine schweren Gegenstände auf das Netzkabel, denn dadurch entsteht die Gefahr eines elektrischen Schlages oder Brandes.**

- **Wenn das Gerät bewegt werden soll, vergewissern Sie sich zuvor, dass es ausgeschaltet ist, und ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose. Stellen Sie außerdem sicher, dass alle Verbindungskabel von anderen Geräten abgezogen wurden.**

  - Wenn das Gerät bei eingestecktem Netzkabel bewegt wird, kann das Netzkabel beim Bewegen beschädigt werden und somit einen Brand oder einen elektrischen Schlag verursachen.

Attention

- **Halten Sie den Stecker beim Abziehen aus der Steckdose am Gehäuse fest, denn durch Ziehen am Kabel kann es beschädigt werden.**

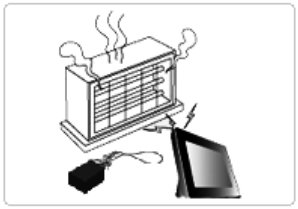
  - Andernfalls kann es zu Feuer kommen, oder das Gerät wird nicht normal angeschaltet.

- **Ziehen Sie das Netzkabel ab, bevor Sie das Gerät reinigen.**

  - Andernfalls kann es zu Stromschlägen oder Bränden kommen.

- **Halten Sie das Gerät von Orten fern, an denen es mit Öl, Rauch oder Feuchtigkeit in Berührung kommen kann. Stellen Sie das Gerät nicht in Fahrzeugen auf.**

  - Dies kann Funktionsstörungen, einen elektrischen Schlag oder einen Brand verursachen.
  - Der Monitor darf auf keinen Fall in der Nähe von Wasser oder im Freien betrieben werden, wo er Schnee oder Regen ausgesetzt sein könnte.



- **Stellen Sie das Gerät nicht in der Nähe von Wärmequellen auf.**

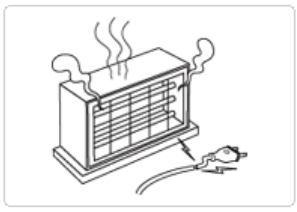
  - Es besteht Brandgefahr.

Installation

Avertissement

Achten Sie beim Aufstellen des Geräts in einem Schrank oder auf einem Regal darauf, dass die Vorderseite des Geräts nicht über die Vorderkante herausragt.

- Andernfalls kann das Gerät herunterfallen und dadurch Störungen oder Verletzungen verursachen.



Stellen Sie das Netzteil nicht in der Nähe von Heizkörpern auf, denn dadurch kann das Kabel schmelzen, und es kann zu Stromschlägen oder Bränden kommen.

Stellen Sie das Gerät nicht in einem Fahrzeug oder an Orten auf, an denen es Öl, Rauch, Feuchtigkeit, Wasser oder Regenwasser ausgesetzt ist.

- Durch Kontakt solcher Stoffe mit dem Gerät können Sie einen Stromschlag bekommen, oder ein Brand kann entstehen.

Trennen Sie bei Gewittern mit Donner und Blitz den Netzstecker.

- Andernfalls kann es zu Stromschlägen oder Bränden kommen.

Attention

Setzen Sie das Gerät bei der Installation vorsichtig ab.

- Andernfalls kann es zu Störungen oder Verletzungen kommen.

Lassen Sie das Gerät beim Transport nicht fallen. Andernfalls kann es zu Störungen oder Verletzungen kommen.

Stellen Sie das Gerät nicht an einem Ort auf, der in leichter Reichweite von Kindern ist.

- Denn das Gerät könnte herunterfallen und Verletzungen verursachen.

Verwenden und Reinigen

Avertissement

Führen Sie keine Metallgegenstände wie Essstäbchen, Drähte oder Bohrer und keine brennbaren Substanzen wie Papier oder Streichhölzer in die Anschlüsse auf der Rückseite des Geräts ein, denn dadurch entsteht die Gefahr eines elektrischen Schlages oder Brandes.

- Wenn Wasser oder andere Substanzen in das Gerät gelangt sind, schalten Sie das Gerät aus, ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose, und wenden Sie sich an das **Kundendienstzentrum**.

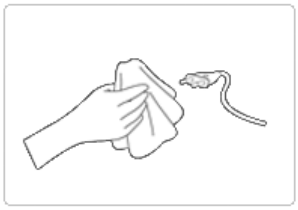
Demontieren, reparieren und modifizieren Sie das Produkt auf keinen Fall selbst.

- Wenn das Gerät repariert werden muss, wenden Sie sich an ein **Kundendienstzentrum**. Andernfalls kann es zu Stromschlägen oder Bränden kommen.

Attention

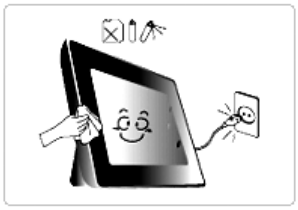
Sollte ein ungewöhnliches Geräusch zu hören, Brandgeruch festzustellen oder Rauch zu sehen sein, ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose, und wenden Sie sich an das Kundendienstzentrum.

- Andernfalls kann es zu Stromschlägen oder Bränden kommen.



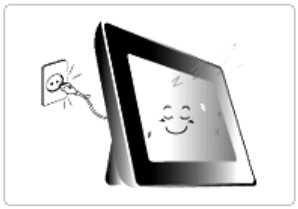
Entfernen Sie regelmäßig Schmutz und Wasser von den Stiften und Anschlüssen des Netzsteckers.

- Andernfalls kann es zu Stromschlägen oder Bränden kommen.



Trennen Sie das Netzkabel, und reinigen Sie das Gerät dann mit einem weichen, trockenen Tuch.

- Verwenden Sie keine Chemikalien wie Benzol, Alkohol, Verdünner, Insektizide, Luftverbesserer, Schmiermittel, Reinigungsmittel oder Wachs.



Wenn das Gerät über einen längeren Zeitraum nicht genutzt wird, ziehen Sie das Netzkabel ab.

- Wenn sich Staub in größeren Mengen ansammelt, kann es zur Erwärmung und Entzündung des Geräts kommen, kann es zu Stromschlägen oder Bränden kommen.

Da die Qualität des Geräts durch Aufstellen an einem Ort mit besonderen Umgebungsbedingungen stark beeinträchtigt werden kann, müssen Sie sich vor dem Aufstellen an einen nuserer Kundendiensttechniker wenden.

- Hiermit sind Orte mit beispielsweise größeren Mengen an Feinstaub, Chemikalien, Temperaturextremen, Feuchtigkeit gemeint, oder Situationen, wenn das Gerät über einen längeren Zeitraum hinweg ohne Unterbrechung angeschaltet bleiben soll.

Wenn das Gerät fallen gelassen oder das Gehäuse beschädigt wurde, schalten Sie das Gerät aus, und ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose.

- Durch Verwenden des Geräts ohne Kontrolle, dass es unbeschädigt ist, können Stromschläge oder Brände verursacht werden. Wenden Sie sich an ein **Kundendienstzentrum**.

Korrekte Entsorgung von Altgeräten (Elektroschrott) - Nur Europa

---

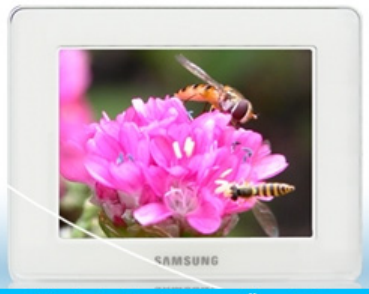
(Anzuwenden in den Ländern der Europäischen Union und anderen europäischen Ländern mit einem separaten Sammelsystem)

Die Kennzeichnung auf dem Produkt bzw. auf der dazugehörigen Dokumentation gibt an, dass es nach seiner Lebensdauer nicht zusammen mit dem normalen Haushaltsmüll entsorgt werden darf. Entsorgen Sie dieses Gerät bitte getrennt von anderen Abfällen, um der Umwelt bzw. der menschlichen Gesundheit nicht durch unkontrollierte Müllbeseitigung zu schaden. Recyceln Sie das Gerät, um die nachhaltige Wiederverwertung von stofflichen Ressourcen zu fördern.

Private Nutzer wenden sich an den Händler, bei dem das Produkt gekauft wurde, oder kontaktieren die zuständigen Behörden, um in Erfahrung zu bringen, wie sie das Gerät auf umweltfreundliche Weise recyceln können.

Gewerbliche Nutzer wenden sich an ihren Lieferanten und gehen nach den Bedingungen des Verkaufsvertrags vor. Dieses Produkt darf nicht zusammen mit anderem Gewerbemüll entsorgt werden.

Das Verwenden, Kopieren und Reproduzieren dieses Handbuchs ohne schriftliche Erlaubnis von Samsung Electronics ist untersagt.
Änderungen vorbehalten.
©2008 Alle Rechte vorbehalten. Samsung Electronics.



Digital Photo Frame
SPF-83B

Übersicht

|Funktionen | Komponenten | Front | Rückseite | Seite |

Funktionen

01 Speicherkarte für mehr Speicherkapazität. Gespeicherte Bilder sofort genießen.

- Wenn Sie Ihren digitalen Bilderrahmen mit der SD- oder MS-Speicherkarte Ihrer Digitalkamera verbinden, können Sie diese Fotos schnell und einfach im digitalen Bilderrahmen genießen. Zudem erhalten Sie auf diese Weise die Möglichkeit, die Speicherkapazität Ihres digitalen Bilderrahmens zu erhöhen.

02 Elegantes Design

- Durch das stilvolle, elegante und klare, hochklassige Design können Sie den digitalen Bilderahmen zur Dekoration auf Tischen oder Schränken aufstellen.
- Ein um 360° drehbarer Standfuß ermöglicht senkrechte wie auch horizontale Aufstellung.

|Funktionen | Komponenten | Front | Rückseite | Seite |

Kontrollieren Sie, ob alle Teile in dem gelieferten Paket vorhanden sind.
Falls etwas fehlen sollte, setzen Sie sich mit Ihrem örtlichen Händler in Verbindung, bei dem Sie das Gerät erworben haben. Wenden Sie sich an ein **Kundendienstzentrum**, wenn Sie Zubehör benötigen.
Verwenden Sie ausschließlich das im Lieferumfang des Geräts enthaltene Netzteil.

Komponenten

Digitaler Bilderrahmen
(Farben können je nach Gerät abweichen.)

Manuell

Kurzanleitung

Garantie
(Nicht in allen Gebieten erhältlich)

Benutzerhandbuch

Kabel

Netzkabel

USB-Kabel
(Typ A-mini B)

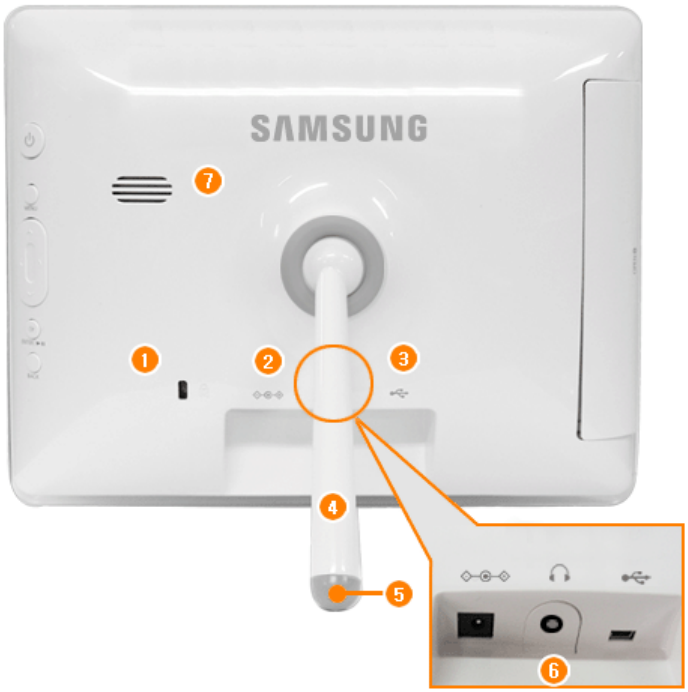
Netzteil

|**Funktionen** | **Komponenten** | **Front** | **Rückseite** | **Seite** |

Front

|**Funktionen** | **Komponenten** | **Front** | **Rückseite** | **Seite** |

Rückseite



1	**Kensington-Schloss**	Das Kensington-Schloss dient zur Fixierung des Systems bei Verwendung an einem öffentlichen Ort. (Das Schloss muss separat erworben werden.) **Informationen zur Verwendungsweise des Schlosses erhalten Sie über den Händler, bei dem Sie das Schloss erworben haben.**
2	**Gleichstromeingang**	Schließen Sie das Netzteil an diese Buchse an. Verbinden Sie das Netzkabel mit dem Netzstecker am Netzteil.
3	**Terminal de connexion USB**	Anschließen eines PCs oder externen Geräts mit einem USB-Kabel. **Computeranschluss** Verbinden Sie Ihren digitalen Bilderrahmen über ein USB-Kabel mit dem USB-Anschluss eines PCs. ※ Verwenden Sie das zusammen mit dem Gerät gelieferte USB-Kabel (Typ A-B), wenn Sie den digitalen Bilderrahmen über den Computeranschluss mit einem PC verbinden.
4	**Fuß**	Ein um 360° drehbarer Standfuß ermöglicht senkrechte wie auch horizontale Aufstellung. Wenn Sie Ihren digitalen Bilderrahmen vertikal aufstellen, können Sie Ihre Bilder mit der Rotationsfunktion drehen, damit sie an die vertikale Aufstellung angepasst sind.
6	**Audioausgang für Kopfhörer**	Schließen Sie Ihren Kopfhörer an den Kopfhöreranschluss an.
7	**Speicherkarten-Steckplatz**	Schieben Sie die Karte in der oben an der Karte markierten Richtung hinein.
7	**Halter mit Gleitschutz**	Hiermit stellen Sie das Gerät so auf, dass es auch auf glatten Untergründen sicher stehen bleibt.
8	**Lautsprecher**	Sie können ohne zusätzliche Installation eines Lautsprechers Musikdateien wiedergeben und Filme abspielen.

|Funktionen | Komponenten | Front | Rückseite | Seite |

Seite

1 **[⏻] Netzschalter**	Hiermit wird das Gerät an- und ausgeschaltet. Halten Sie den Netzschalter auf der rechten Seite des Produkts ca. 2 Sekunden lang gedrückt.
Stromversorgungsanzeige	Anzeige des Netzstatus. Die LED für die Stromversorgung beginnt zu leuchten, wenn Sie das Gerät anschalten.
2 **[MENU] Menütaste**	Hiermit wird das Menü am unteren Bildschirmrand zentriert angezeigt.
3 **[VOL+] Lautstärketaste**	Hiermit wird die Lautstärke beim Abspielen von Musikdateien oder –filmen eingestellt.
[^] Nach-Oben-Taste	Nach oben bewegen.
4 **[<] Nach-Links-Taste**	Nach links bewegen.
5 **[>] Nach-Rechts-Taste**	Nach rechts bewegen.
6 **[VOL-] Lautstärketaste**	Hiermit wird die Lautstärke beim Abspielen von Musikdateien oder –filmen eingestellt.
[v] Nach-Unten-Taste	Nach unten bewegen.
7 **[ENTER(↵)] Auswahltaste**	Hiermit wählen Sie eine Datei für die Widergabe, eine Einstellung im Menü oder eine Option aus.
[▶II] Wiedergabe / Pause	Drücken Sie auf Wiedergabe / Pause während der Wiedergabe.
8 **[BACK] Taste Zurück**	Kehren Sie zum vorherigen Menü zurück.

1 CF SD MS — Ermöglicht das Einlegen einer optionalen Speicherkarte.(Unterstützt nur CF/SD/MS-Karten.)

2 — Connectez un ordinateur ou un périphérique externe à l'aide d'un câble USB.

Computeranschluss — Verbinden Sie Ihren digitalen Bilderrahmen über ein USB-Kabel mit einem USB-Speichergerät.

Das Verwenden, Kopieren und Reproduzieren dieses Handbuchs ohne schriftliche Erlaubnis von Samsung Electronics ist untersagt.
Änderungen vorbehalten.
©2008 Alle Rechte vorbehalten. Samsung Electronics.

Anschließen

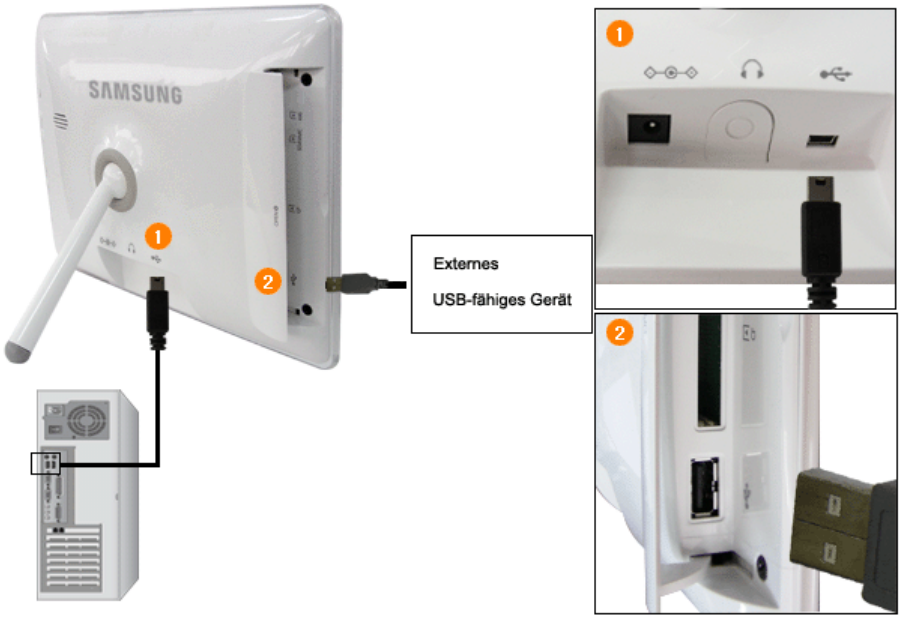
|Stromversorgung | USB | Speicherkarte |

Anschließen an die Stromversorgung

1. Schließen Sie das Netzteil an den ⟷ an der Rückseite des Monitors an.
2. Schließen Sie das Netzkabel an das Netzteil an.
3. Wenn alle Kabel angeschlossen sind, stecken Sie den Netzstecker in eine Steckdose.
4. Drücken Sie die ⏻-Taste rechts am Gerät, um es anzuschalten.

|Stromversorgung | USB | Speicherkarte |

Anschließen über USB



2 Computeranschluss Hiermit stellen Sie die Verbindung zwischen dem digitalen Bilderrahmen und einem PC her.

※ Verwenden Sie das zusammen mit dem Gerät gelieferte USB-Kabel (Typ A-B), wenn Sie den digitalen Bilderrahmen über den Computeranschluss mit einem PC verbinden.

1 Peripherieanschluss Hiermit schließen Sie ein USB-fähiges Gerät an Ihren digitalen Bilderrahmen an.

※ Einige USB-Geräte unterstützen möglicherweise den Digital Photo Frame nicht.

※ Dieses Gerät unterstützt kein USB-Kartenlesegerät. Nur USB-Speicher werden unterstützt.

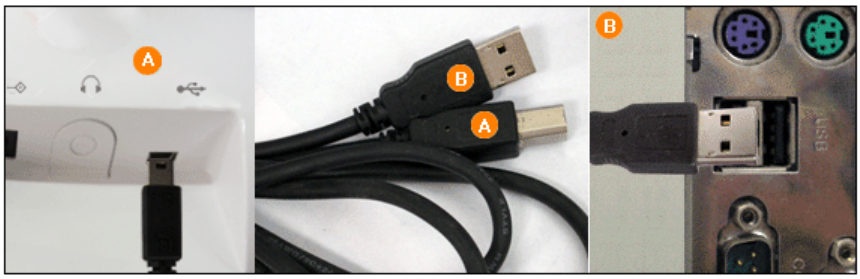
※ Ihr Computer erkennt die externen Geräte nicht, die an den digitalen Bilderrahmen angeschlossen sind.

※ Um den Peripherieanschluss mit einem externen Gerät zu verbinden, verwenden Sie das zusammen mit dem Peripheriegerät bereitgestellte USB-Kabel. (Weitere Informatione über Peripheriegeräte und deren Kabel erhalten Sie beim zuständigen Kundendienstzentrum.)

※ Samsung übernimmt keine Haftung für Störungen von externen Geräten aufgrund der Verwendung von Kabeln, die von denen für das jeweilige Gerät spezifizierten Standardkabeln abweichen.

※ Für manche Peripheriegeräte werden Kabel geliefert, die von der USB-Spezifikation abweichen. Solche können also Ströungen verursachen.

※ Wenn ein externes Speichergerät, das mit dem digitalen Bilderrahmen verbunden ist, nicht ordnungsgemäß arbeitet, testen Sie, ob es sich an den PC anschließen lässt. Wenn es auch bei Anschluss an den PC nicht ordnungsgemäß arbeitet, setzen Sie sich mit dem Kundendienstzentrum für das jeweilige Gerät in Verbindung.

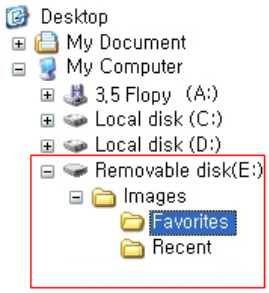


A Stellen Sie eine Verbindung zum Computeranschluss des digitalen Bilderrahmens her.

B Stellen Sie die Verbindung zum USB-Anschluss Ihres PCs her.

Ordnerstruktur

Wenn Sie dieses Gerät an Ihren PC anschließen, wird es als Wechselmedium (E:) angezeigt (siehe nachfolgende Abbildung). Sie können Musikund Filmdateien in den folgenden Ordnern speichern und später abspielen.
Sie können bei Bedarf auch Ordner hinzufügen. (Wenn Sie allerdings die folgenden Standardordner löschen, werden diese automatisch wieder angelegt, sobald Sie das Gerät wieder anschalten.)



01 **images** Ein vom Gerät angelegter Standardordner (Der vollständige Pfad wird im digitalen Bilderrahmen angezeigt: Photos / frame memory / images)

02 **Favorites** Dient hauptsächlich zum Speichern von Bildern.

03 **Recent** Speichert das letzte angezeigte Bild temporär.

※ Die Kapazität dieses Geräts beträgt 64 MB.
Bei Erreichen der Kapazitätsgrenze können keine weiteren Dateien gespeichert werden.

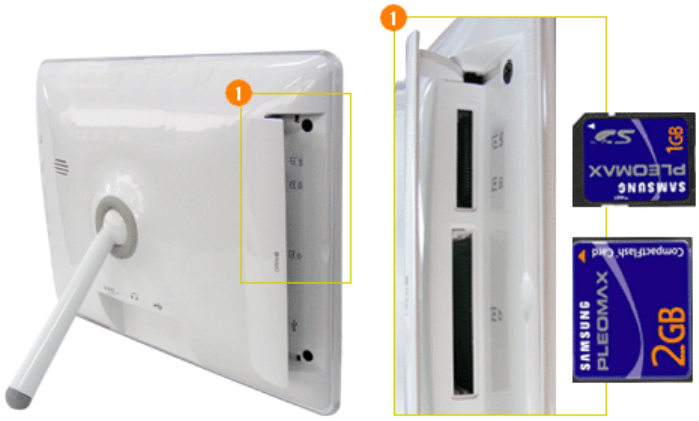
※ Schalten Sie das Gerät nicht ab, während eine Datei gespeichert, wiedergegeben oder gelöscht wird.

※ Der Volumename des Wechselmediums (z. B.: E:, F:, G:) kann je nach Computerumgebung unterschiedlich sein.

---

v

Anschließen einer Speicherkarte



1 **Speicherkarten-Steckplatz** Schieben Sie die Karte in der oben an der Karte markierten Richtung hinein.

※ Wenn Sie die Speicherkarte beim Abspielen von MP3-Dateien, Filmen oder Fotos entnehmen, kann es zu Betriebsstörungen des Geräts kommen.
Schalten Sie das Gerät in diesem Fall ein- und wieder aus.

Das Verwenden, Kopieren und Reproduzieren dieses Handbuchs ohne schriftliche Erlaubnis von Samsung Electronics ist untersagt.
Änderungen vorbehalten.
©2008 Alle Rechte vorbehalten. Samsung Electronics.

Verwenden

| Buttons | Fotos | Music | Video | Einstellungen |

Buttons

Control Buttons

Button	Description
⏻	Hiermit wird das Gerät an- und ausgeschaltet. Halten Sie den Netzschalter auf der rechten Seite des Produkts ca. 2 Sekunden lang gedrückt.
MENU	Hiermit können Sie das OSD-Menü auch beenden oder zum vorherigen Menü zurückkehren.
VOL +, VOL -	Hiermit können Sie das Bildschirmmenü öffnen und schließen.
^,v,<,>	Mit diesen Tasten werden die Parameter im Menü eingestellt.
ENTER(↵)	Diese Tasten dienen dazu, Optionen auf dem Menü hervorzuheben und einzustellen.
BACK	Mit dieser Taste können Sie im Menü einen Schritt zurückgehen und das Bildschirmmenü öffnen.

| Buttons | Fotos | Music | Video | Einstellungen |

Photos

List Menu

※ Wenn Sie auf MENÜ drücken, wird das Bildschirmmenü angezeigt.

※ Wenn der Name einer Datei oder eines Ordners Buchstaben und Zahlen in einer anderen Sprache als Englisch enthält, werden diese möglicherweise als '*' angezeigt. Dies ist weder ein Fehler der Software noch der Datei.

Upper OSD	Sub OSD
	Description
Mostra immagini da	◆ Scheda mem, USB, CF-Karte, Frame Memory (: Standardwert) Angeschlossene Speichermedien Sie können nur ein externes Gerät auswählen, das in diesem Moment angeschlossen ist.

Wenn ein Miniaturbild ausgewählt ist:

※ Wenn Sie auf MENÜ drücken, wird das Bildschirmmenü angezeigt.

※ Wenn der Name einer Datei oder eines Ordners Buchstaben und Zahlen in einer anderen Sprache als Englisch enthält, werden diese möglicherweise als '*' angezeigt. Dies ist weder ein Fehler der Software noch der Datei.

Upper OSD	Sub OSD
	Description
Start Slide Show	Start Slide Show
Kopieren	◆ Datei kopieren, Kopie aller Dateien
	Sie können die markierte Datei zu einem anderen angeschlossenen Speichergerät kopieren.
Entf.	◆ Ja, Nein
	Löschen Sie die angezeigte Datei.
Als Hintergr. verw.	Legt das aktuell ausgewählte Bild als Hintergrundbild für das Hauptfenster fest. Zu diesem Zeitpunkt ist das Hintergrundbild im Menü Einstellungen automatisch auf Benutzerdefiniert festgelegt.
Hintergrundmusik	◆ Ein, Aus, Einstellung
	Schalten Sie die Background Music durch Drücken der Menütaste auf On. Schalten Sie dann die Background Music auf Setting. Drücken Sie dazu nochmals auf die Menütaste, und wählen Sie eine Musik aus den Musikdateien im Frame Memory oder im angeschlossenen externen Speicher aus.

※ Wenn Sie Fotos von einem externen Speichergerät (SD/MS, CF, USB-Speicher) auf den internen Speicher kopieren, wird die Größe des Fotos automatisch so weit reduziert, dass sie zur Größe des Bildschirms passt. Deshalb sollten Sie die im internen Speicher abgelegten Fotos nur mit dem digitalen Bilderrahmen anzeigen.
Wenn Sie Fotos in den internen Speicher kopieren, werden die im Foto gespeicherten EXIF-Informationen (für die Kamera bestimmt) entfernt. Dies kann viel Zeit in Anspruch nehmen, wenn viele Dateien gleichzeitig kopiert werden.

Slideshow Menu

Upper OSD	Sub OSD	Detail OSD
	Description	
Diashow anhalten/ Diashow fortsetzen	Diashow anhalten/Diashow fortsetzen	
Diashow-Einstellg.	Übergang	◆ Ausblenden, Wischen, Dia, Rollen, Versetzt, Zufall, Keine
	Wählen Sie einen Effekt, der beim Abspielen der Bilder auf dem Bildschirm zum Tragen kommen soll.	
	Intervall	◆ 5 Seknden, 10 Seknden, 20 Seknden
	Regelt die Zeitintervalle zwischen den einzelnen Bilddateien einer Diashow.	
	Wiederh.	◆ Ein, Aus
	Select the Repeat for displaying images.	
	Zufallswiedergabe	◆ Ein, Aus
	Hiermit wählen Sie, ob die Dateien nach einander oder zufällig abgespielt werden sollen.	
Helligkeit	◆ 0~100 Einstellen im Bereich von 0 bis 100.	
	◆ Original, 90°, 180°, 270°	

Drehen	Wählen Sie einen der folgenden Modi aus: Original, 90°, 180°, and 270°.
Seitenverhältnis	🔸 Original, Vollbild
	Hiermit wählen Sie ein Seitenverhältnis für die angezeigten Bilder.
Entf.	Mit dieser Funktion können Sie ein Bild löschen, das gerade für die laufende Präsentation verwendet wird.
Als Hintergr. verw.	Legt das in der Diashow angezeigte Bild als Hintergrundbild für das Hauptfenster fest.
Hintergrundmusik	🔸 Ein, Aus, Einstellung Sie können die Hintergrundmusik für die Diashow angeben. Wählen Sie Ein aus, und wechseln Sie zu den Einstellungen. Wählen Sie dann die Musik aus, die wiedergegeben werden soll. Die Lautstärke kann mit den Schaltflächen (∧ ∨) rechts vom digitalen Fotorahmen geregelt werden.

Direkte Funktionen (Diashow)

Button	Description
>	Abspielen der nächsten Datei in der Liste.
<	Abspielen der vorherige Datei in der Liste.
▶ II	Durch Drücken von ▶ II wird die Wiedergabe der Datei abwechselnd gestartet und angehalten.
MENU	Hiermit können Sie das Bildschirmmenü öffnen und schließen.

Music

List Menu

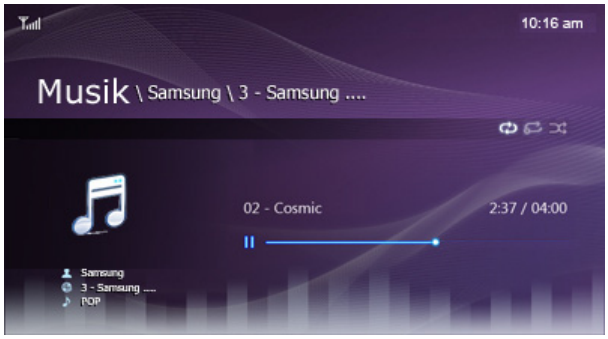
※ Wenn Sie auf MENÜ drücken, wird das Bildschirmmenü angezeigt.

※ Wenn der Name einer Datei oder eines Ordners Buchstaben und Zahlen in einer anderen Sprache als Englisch enthält, werden diese möglicherweise als '*' angezeigt. Dies ist weder ein Fehler der Software noch der Datei.

Upper OSD	Sub OSD
	Description
Music Source	🔸 Scheda mem, USB, CF-Karte, Memory (: Standardwert)
	Angeschlossene Speichermedien Sie können nur ein externes Gerät auswählen, das in diesem Moment angeschlossen ist.
Playback-Modus	🔸 Einmal, Repeat, Repeat Once, Shuffle Wählen Sie einen der folgenden Modi aus: Einmal, Repeat, Repeat Once, and Shuffle.

Kopieren	◆ Datei kopieren, Kopie aller Dateien
	Sie können die markierte Datei zu einem anderen angeschlossenen Speichergerät kopieren.
Entf.	Löschen Sie die angezeigte Datei.

Play Menu



※ Wenn Sie auf MENÜ drücken, wird das Bildschirmmenü angezeigt.

※ Wenn der Name einer Datei oder eines Ordners Buchstaben und Zahlen in einer anderen Sprache als Englisch enthält, werden diese möglicherweise als '*' angezeigt. Dies ist weder ein Fehler der Software noch der Datei.

Upper OSD	Sub OSD
	Description
Playback-Modus	◆ Einmal, Repeat, Repeat Once, Shuffle
	Wählen Sie einen der folgenden Modi aus: Einmal, Repeat, Repeat Once, and Shuffle.
Helligkeit	◆ 0~100
	Einstellen im Bereich von 0 bis 100.

Direct Functions

>	Nächste Datei der Liste anzeigen.
<	Vorherige Datei der Liste anzeigen.
Λ,V	Adjust volume.
▶II	Wiedergabe einer Datei. Diashow anhalten
MENU	Diashow anhalten Show the menu on the file. Menü verlassen. Wiedergabe einer Datei.

Video

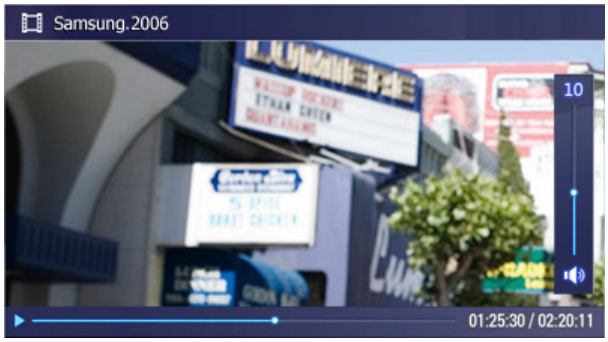
List Menu

※ Wenn Sie auf MENÜ drücken, wird das Bildschirmmenü angezeigt.

※ Wenn der Name einer Datei oder eines Ordners Buchstaben und Zahlen in einer anderen Sprache als Englisch enthält, werden diese möglicherweise als '*' angezeigt. Dies ist weder ein Fehler der Software noch der Datei.

Upper OSD	Sub OSD
	Description
Video Source	◆ Scheda mem, USB, CF-Karte, Memory (: Standardwert) Angeschlossene Speichermedien Sie können nur ein externes Gerät auswählen, das in diesem Moment angeschlossen ist.
Playback-Modus	◆ Einmal, Vor+Zur. Wählen Sie einen der folgenden Modi aus: Einmal, Vor+Zur..
Kopieren	◆ Datei kopieren, Kopie aller Dateien
	Sie können die markierte Datei zu einem anderen angeschlossenen Speichergerät kopieren.
Entf.	Löschen Sie die angezeigte Datei.

Play Menu



※ Wenn Sie auf MENÜ drücken, wird das Bildschirmmenü angezeigt.

※ Wenn der Name einer Datei oder eines Ordners Buchstaben und Zahlen in einer anderen Sprache als Englisch enthält, werden diese möglicherweise als '*' angezeigt. Dies ist weder ein Fehler der Software noch der Datei.

Upper OSD	Sub OSD
	Description
Playback-Modus	◆ Einmal, Vor+Zur.
	Wählen Sie einen der folgenden Modi aus: Einmal, Vor+Zur..
Helligkeit	◆ 0~100
	Einstellen im Bereich von 0 bis 100.

Direct Functions

>	Nächste Datei der Liste anzeigen.
<	Vorherige Datei der Liste anzeigen.
∧,∨	Adjust volume.
▶II	Wiedergabe einer Datei. Diashow anhalten
MENU	Diashow anhalten Show the menu on the file. Menü verlassen. Wiedergabe einer Datei.

Einstellungen

Set Einstellungen

Upper OSD	Sub OSD Description
Sprache	◆ English, Deutsch, Español, Français, Italiano, Português, Русский, Türkçe, 繁體中文, 简体中文, 한국어
	Wählen Sie eine Sprache aus, die in Ihrem Gerät verwendet werden soll.
Startmodus	◆ Start, Schlussmodus
	Sie können das Menü auswählen, das beim Starten des digitalen Bilderrahmens angezeigt wird.
Auto-Rotation	◆ Ein, Aus Ein : Wenn Sie den Rahmen auf die Kante setzen, erkennt der Sensor die Änderung, und das Bild wird entsprechend gedreht. Aus : Wenn Sie den Rahmen während einer Präsentation auf die Kante setzen, wird das Bild auch dann nicht entsprechend gedreht, wenn der Sensor die Änderung erkennt.
MagicNet-Einstellungen	◆ Serververbindung, IP-Adresse, Servername, Clientname
	Aktivieren Sie diese Einstellung, um MagicNet zu verwenden.
WLAN (SSID)	Zeigt eine Liste verfügbarer SSIDs an, wenn in Ihrer Nähe ein Zugangspunkt vorhanden ist.
Proxyserver	Zeigt die Adresse des aktuell konfigurierten Proxyservers an.
Proxy erforderlich	◆ Ja, Nein
	Sie können angeben, ob Sie einen Proxyserver nutzen möchten.(On/Off)
Datum/Uhrzeit	◆ Monat, Tag, Jahr, Stunde, Minute, AM/PM
	Eingeben und Einstellen von Stunde, Minute und AM/PM.
Sommerzeit	◆ Ein, Aus
	Hiermit bestimmen Sie ob Sommerzeit je nach Zeitzone und Sommerzeit angewendet werden soll.
Zeitzone	Wählen Sie ein Zeitzone.
Zeitformat	◆ 12 Stunden, 24 Stunden
	Sie können auswählen, ob die Uhrzeit angezeigt werden soll.
Weckfunktion	◆ Aktivierung, Stunde, Minute, am/pm, Wiederh., Langsam, Lautstärke Sie können Alarme festlegen.
	◆ Aktivierung, Stunde, Minute, am/pm
Auto Bild E/A	Zur Off Time wird der Bildschirm ausgeschaltet und alle Vorgänge werden unterbrochen. Zur On Time wird der Bildschirm wieder angeschaltet und alle Vorgänge werden wieder im vorherigen Zustand fortgesetzt. Wenn der Bildschirm bei Erreichen der Off Time ausgeschaltet wurde, wird er wieder angeschaltet, wenn Sie irgendeine Taste außer der Netztaste drücken. ※ Wenn Ihr Bilderrahmen über ein Mini-Monitor- oder USB-Kabel mit Ihrem PC als Mass Storage verbunden ist, wird der Bildschirm bei Erreichen der Off Time nicht ausgeschaltet.
OSD-Farbdesign	◆ Violett Hautt., Blau Hautton, Grün Hautton ,Orange Hautt.
	Sie können ein Farbdesign für den Hintergrund des Bildschirmmenüs auswählen.
Hintergrundbild	◆ Stand.-Bild, Benutzerb.
	Sie können das Hintergrundbild des Hauptfensters auf das Standardbild zurücksetzen.
Zeitlimit b. Durchsuchen	◆ 1 Minute, 3 Minuten, 5 Minuten
	Wählen Sie die Zeit, nach der der Bildschirmschoner aktiviert werden soll.

	Wenn innerhalb einer Minute keine Taste bedient wird, schaltet sich der Bildschirmschoner, ungeachtet der Einstellungen, die Sie im Hauptmenü für das Zeitlimit b. Durchsuchen festgelegt haben.
Helligkeit	🔸 0~100
	Einstellen im Bereich von 0 bis 100.
Tastenton	🔸 Ein, Aus Sie können das Tonsignal beim Betätigen einer Taste ein- bzw. ausschalten.
Firmware-Aktualisierung	Aktualisieren Sie das Gerät mit einem externen Speicher (CF/SD/MS, USB). Die neueste Firmware-Aktualisierung finden Sie auf **www.samsung.com**.
Einstellungen zurücksetzen	🔸 Ja, Nein
	Setzt die Geräteeinstellungen auf die Werkseinstellungen zurück.
Produktinformationen	🔸 Modell, Firmwareversion, Copyright
	Geräteinformationen anzeigen

Das Verwenden, Kopieren und Reproduzieren dieses Handbuchs ohne schriftliche Erlaubnis von Samsung Electronics ist untersagt.
Änderungen vorbehalten.
©2008 Alle Rechte vorbehalten. Samsung Electronics.

Anwendungen

Anfängliche Einstellungen
Ich möchte die Firmware aktualisieren.
Ich möchte mit dem Mini-Monitorprogramm die Verbindung zu einem Monitor herstellen. (Windows XP only)
MagicInfo Pro

Anfängliche Konfiguration

※ Um die Funktion zum Freigeben einer Drahtlosverbindung zu verwenden, muss ein Zugangpunkt (AP) zum Netzwerk mit Ihrem PC verbunden sein.

Wenn Sie das Gerät nach dem Kauf erstmals anschalten oder es nach Auswahl von "Einstellungen"-"Einstellungen zurücksetzen" aus- und wieder anschalten, wird das Einstellungsfenster wie in der nachfolgenden Abbildung angezeigt.

1. Choose Your Language	
	Schalten Sie den digitalen Bilderrahmen ein, und wählen Sie eine Sprache. Sie können die Sprache über Einstellungen -> Sprache ändern.
2. Wählen Sie Ihr WiFi-Netzwerk	
	Eine Liste der Zugangspunkte wird angezeigt. (Wenn kein Zugangspunkt angezeigt wird, klicken Sie auf "Netzwerke aktualisieren", um die Liste zu aktualisieren.) Wählen Sie einen Zugangspunkt für die Verbindung. Der Verbindungsstatus wird in einem Popupfenster angezeigt, und Sie wechseln wieder zum Hauptfenster.

Ich möchte die Firmware aktualisieren.

01 Vorbereitungen

01 Digitaler Bilderrahmen
02 Firmwareaktualisierungsdatei.
03 USB-Speicherkarte oder USB-kompatibles externes Speichermedium (CF, SD/MS).

※ Die neueste Firmware-Aktualisierung finden Sie auf **www.samsung.com**.

02 Verbinden Sie die USB-Speicherkarte mit dem PC

01 Wenn Sie fertig sind, verbinden Sie die USB-Speicherkarte mit Ihrem PC.

02 Kopieren Sie die heruntergeladene Datei für die Firmwareaktualisierung auf die USB-Speicherkarte.

※ Vergewissen Sie sich, dass die Datei für die Firmwareaktualisierung in das Stammverzeichnis kopiert wurde.

03 Verbinden Sie die USB-Speicherkarte mit dem digitalen Bilderrahmen

01 Entnehmen Sie die USB-Speicherkarte aus Ihrem PC, und verbinden Sie diese mit Ihrem digitalen Bilderrahmen.

※ Wenn Ihr digitaler Bilderrahmen ausgeschaltet ist, schalten Sie ihn an.

04 Wählen Sie Aktualisierung.

01 Wählen Sie im Fenster **Firmware-Aktualisierung** den Befehl **Einstellungen**.

05 Aktualisieren

01 Der Aktualisierungsfortschritt wird auf dem Bildschirm angezeigt.

02 Für maximale Sicherheit müssen Sie den digitalen Bilderrahmen nach dem Starten zuerst aus- und dann wieder anschalten, nachdem Sie die USB-Speicherkarte entfernt haben.

※ Entfernen Sie die USB-Speicherkarte nicht, während die Aktualisierung stattfindet.
Drücken Sie während des Aktualisierungsvorgangs keine Taste.
Führen Sie während des Aktualisierungsvorgangs keine andere Karte ein.
Schalten Sie den digitalen Bilderrahmen während des Aktualisierungsvorgangs nicht aus.
Sie können feststellen, ob die Aktualisierung erfolgt ist, indem Sie ermitteln, ob die Firmwareversion des digitalen Bilderrahmens jetzt der Version des Firmwareupdates entspricht.

Ich möchte mit dem Mini-Monitorprogramm die Verbindung zu einem Monitor herstellen. (Windows XP only)

Mit dem digitalen Bilderrahmen können Sie nicht nur Ihre Fotos genießen, sondern Sie verfügen zudem über einen Mini-Monitor. Der Mini-Monitor ist eine Funktion, mit der der digitale Bilderrahmen als sekundärer Monitor verwendet werden kann. Dies ist ganz einfach möglich, weil der digitale Bilderrahmen mit einem USB-Kabel an den PC angeschlossen wird. Mit dieser Funktion können Sie Ihren PC effizienter nutzen, ohne einen zusätzlichen Monitor anzuschließen. Um den digitalen Bilderrahmen als Mini-Monitor zu verwenden, müssen Sie zuerst das Programm Frame Manager installieren. (Beachten Sie jedoch, dass Sie nur maximal einen digitalen Bilderrahmen als Mini-Monitor verwenden können.)

Installieren von Frame Manager

Frame Manager – Benutzerhandbuch

Verwenden des digitalen Bilderrahmens als Mini-Monitor
Verwenden des digitalen Bilderrahmens als Massenspeicher
Wechseln des Betriebsmodus
Einstellen der Helligkeit ein
Aktualisieren der Firmware

※ Systemanforderungen

- **Betriebssystem**: Windows XP SP2
- Geschwindigkeit des Systemprozessors:1,5 GHz
- **USB** : Erweiterter Host-Controller (EHCT) für USB 2.0
- **RAM** : 256 MB und mehr

※ Vorsicht

1. Windows XP Service Pack 2 muss installiert sein.

Möglicherweise kann er mit keinem Betriebssystem außer Windows XP SP2 eingesetzt werden. Wir haften nicht für Probleme aufgrund der Installation unter einem anderen Betriebssystem als Windows XP SP2.

2. Wir empfehlen einen Prozessor mit einer Taktfrequenz von 2,4 GHz oder schneller.
   Möglicherweise kann der digitale Bilderrahmen nicht ordnungsgemäß arbeiten, wenn die Leistungsdaten Ihres PCs schlechter als die empfohlenen sind.
3. Installieren Sie das Gerät ordnungsgemäß entsprechend den Anweisungen im Installationshandbuch.
4. Verwenden Sie den Mini-Monitor nicht als primäres Anzeigegerät.
   We are not liable for any problems that may occur if you do not follow the directions. If it is used as a Wir haften nicht für Probleme aufgrund unsachgemäßer Verwendung.
   Bei Verwendung als primärer Monitor wird möglicherweise ein leerer Bildschirm angezeigt.
5. Achten Sie darauf, das mit dem Gerät gelieferte USB-Kabel zu verwenden.
6. Bei Verwendung des digitalen Bilderrahmens als Mini-Monitor, sind sämtliche Tasten bis auf die Netztaste deaktiviert.
7. Verschieben Sie die auf dem Mini-Monitor angezeigten und verwendeten Programme zum primären Monitor, wenn Sie sie nicht mehr verwenden.
8. Bei manchen Grafikkarten arbeitet der Mini-Monitor möglicherweise nicht ordnungsgemäß. Setzen Sie in diesem Fall die Hardwarebeschleunigung auf Maximal.

   ※ So Setzen Sie die Hardwarebeschleunigung auf Maximal: Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf den Windows-Desktop, und wählen Sie im Kontextmenü den Befehl Eigenschaften. Das Fenster Anzeigeeigenschaften wird angezeigt. Klicken Sie auf Einstellungen > Erweiterte Einstellungen > Problembehandlung. Stellen Sie den Schieberegler für die Hardwarebeschleunigung auf Maximal ein.

※ Einschränkung und Empfehlung

- Limitation : Eine Hardwarebeschleunigung für Grafiken, z. B. DirectX oder OpenGL, wird in der Mini-Monitor-Anzeige (Mini-Monitor) nicht unterstützt, da dies die Emulation eines Grafikprozessors durch Ihren Standardhauptprozessor erfordern würde, was nicht günstig wäre. Media Player, die DirectX verwenden, funktionieren nicht ordnungsgemäß in der Mini-Monitor-Anzeige (Mini-Monitor).
  > Beispiel: GOM Player, VLC Player.

- Recommedation : Führen Sie DirectXoder OpenGL-Anwendungen nicht in der Mini-Monitor-Anzeige (Mini-Monitor) aus.

MagicInfo Pro

※ Systemanforderungen

	Prozessor	RAM	Ethernet	Betriebssystem	Anwendung
Minimum	Pentium 1,8 GHz	256 M	100M/1G	Windows XP Windows 2000 (Service Pack 4)	Windows Media Player 9 oder höher
Empfohlen	Pentium 3,0 GHz	512M			

01 Verbinden mit einem Zugangspunkt

01 Wählen Sie im Hauptmenü den Befehl [Einstellung].

02 Wählen Sie im Menü [Einstellung] den Befehl [WLAN (SSID)].

03 Wählen Sie die SSID aus, mit der die Verbindung hergestellt werden soll.
Wenn die gewünschte SSID nicht angezeigt wird, klicken Sie auf [Netzwerke aktualisieren], um die Liste zu aktualisieren.

04 Wenn der Sicherheitsschlüssel auf die ausgewählte SSID eingestellt ist, geben Sie diesen Schlüssel im Fenster zur Eingabe des Sicherheitsschlüssels ein und klicken Sie auf "Fertig".

05 Wenn die Netzwerkverbindung aufgebaut ist, werden die Ergebnisse auf dem Bildschirm angezeigt.

02 Installieren von MagicNet Pro

01 Legen Sie die Setup-CD in das CD-Laufwerk ein.

02 Doppelklicken Sie auf das Symbol für die **MagicInfo Pro** -Installation.

03 Wählen Sie die Installationssprache aus und klicken Sie auf "Weiter".

04

Wenn der Installations-Assistent angezeigt wird, klicken Sie auf "Weiter".

05 Wählen Sie "Ich akzeptiere die Bedingungen des Lizenzvertrags", und klicken Sie dann auf "Weiter".

06 Für das MagicInfo Pro -Serverprogramm ist eine Anmeldung erforderlich. Geben Sie ein Kennwort ein, das beim Anmelden am Server verwendet werden soll. Sie können Ihr Kennwort ändern, nachdem Sie sich angemeldet haben.

07 Wählen Sie den Ordner, in dem MagicInfo Pro installiert werden soll.

08 Klicken Sie auf "Installieren".

09 Der Bildschirm für den Installationsfortschritt wird angezeigt.

10 Damit MagicInfo Pro -Server korrekt ausgeführt werden kann, empfehlen wir, den Computer neu zu starten, sobald die Installation angeschlossen ist. Klicken Sie auf "Fertig stellen".

11 Nach Abschluss der Installation wird auf dem Desktop ein Symbol für MagicInfo Pro -Server erstellt.

12 Doppelklicken Sie auf das Symbol, um das Programm zu starten.

03 Verbinden mit MagicNet Pro

Vergewissern Sie sich, dass die Netzwerkverbindung fehlerfrei besteht.(01 Siehe **Verbinden mit einem Zugangspunkt**.)

01 Wählen Sie im Hauptmenü den Befehl [Einstellung].

02 Wählen Sie im Menü [Einstellung] den Befehl [MagicInfo Pro -Einstellungen].

03 Geben Sie für [Serververbindung] und [Servername] die Werte ein, die den Einstellungen des Servers entsprechen, mit dem Sie sich verbinden möchten.

04 Wenn die [Serververbindung] auf [Direkt] eingestellt ist, geben Sie in das Feld [IP-Adresse] die IP-Adresse des Servers ein, mit dem Sie sich verbinden möchten.

05 Wenn auf dem Server MagicInfo Pro ausgeführt wird, und das Symbol vor dem Namen des digitalen Bilderrahmens wird im Fenster "Zeitplan" in blauer Farbe angezeigt, so besteht die Verbindung ohne Fehler.

04 Benutzerhandbuch

05 Wechseln des Modus vom Server aus (Digital Photo Frame ⇔ MagicInfo Pro).

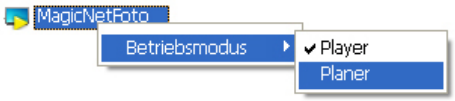
Ihr digitaler Bilderrahmen kann in drei Modi arbeiten, wenn er mit einem Server verbunden ist.

Modus "Player": Betrieb als digitaler Bilderrahmen.

Modus "Planer": Verbunden mit MagicNet Pro

Unbekannter Modus: Der Server und Ihr digitaler Bilderrahmen sind in einem unbekannten Modus miteinander verbunden.

01 Klicken Sie im Fenster "Zeitplan" von MagicInfo Pro auf Ihren Bilderrahmen, und klicken Sie dann mit der rechten Maustaste darauf. Sie können den Modus mithilfe des angezeigten Menüs ändern.



02 Wenn Ihr digitaler Bilderrahmen im Modus "Planer" ausgeführt wird, können Sie die Einstellungen für "Zeitplan" und "Fernverwaltung" konfigurieren.

06 Wechseln des Modus für den digitalen Bilderrahmen (MagicInfo Pro ⇔ Digital Photo Frame).

01 Halten Sie die MENU-Taste Ihres digitalen Bilderrahmen länger als fünf (5) Sekunden gedrückt.

Das Verwenden, Kopieren und Reproduzieren dieses Handbuchs ohne schriftliche Erlaubnis von Samsung Electronics ist untersagt. Änderungen vorbehalten.
©2008 Alle Rechte vorbehalten. Samsung Electronics.

Technische Daten

| Technische Daten | Unterstützte Dateien |

Technische Daten

Elemente		Technische Daten
Modellbezeichnung		SPF-83B
Bildschirm	Typ	8 "(20 cm) TFT
	Auflösung	800 x 600
	Schnittstelle	Digital 6 Bit
Unterstützte Formate		Unterstützung für MPEG1, 4 und WMV9 skaliert bis 1024 x 768 MPEG4 SP, ASP/L3,L5 (720x480, 2 MBit/s, 30 F/s) WMV9 SP, MP/Mittleres Niveau (720x480, 2 MBit/s, 30 F/s) Maximale Bildauflösung bei JPEG: 3200x2400 (8 MB) (Progressives JPEG wird nicht unterstützt).
Eingebauter Speicher		64Mb
Ton		1 W mit einem eingebauten Lautsprecher
USB 2,0		Version 2,0, 2 Kanäle (eine Upstream-Verbindung (Gerät2.0) und eine Downstream-Verbindung (Host 1.1), Externes Speicherlesegerät wird nicht unterstützt)
Speichermedien (Speicherkarte)		2 in 1(SD≤4Gb / MS≤32Gb), CF ※ SDHC-Karten (SD-Hochleistungskarten) werden nicht unterstützt.
Stromversorgung	Rating	Externes Gleichstromnetzteil (12 V, 2 A, 24 W)
	Consumption	Maximalmodus: 12 W, Normalmodus: 10 W, Ausgeschaltet (Netztaste AUS): unter 1 W
Abmessungen (B x H x T)		230,5 x 182,4 x 120 mm / 9,07 x 7,18 x 4,72 inch
Gewicht		650 g / 1,43 lb

※ **Das Design des Geräts ist modellabhängig, und jederzeitige Änderungen der technischen Daten des Geräts zum**

Zweck der Leistungssteigerung sind vorbehalten.

Gerät der Klasse B (Informations- und Kommunikationsgerät für private Nutzung)
Dieses Produkt entspricht den EMV-Richtlinien für private Nutzung in allen Bereichen, so auch Wohngebieten. (Geräte der Klasse B senden weniger elektromagnetische Störstrahlung aus als Geräte der Klasse A.)

Unterstützte Dateien

- Der digitale Bilderrahmen verwendet die folgenden Module:
  WinCE 5.0
  Weitere Informationen finden Sie auf den folgenden Webseiten:
  RMI Alchemy Developer Support Site(**http://209.254.132.52/RMI/EmbeddedDeveloper.nsf**)

Das Verwenden, Kopieren und Reproduzieren dieses Handbuchs ohne schriftliche Erlaubnis von Samsung Electronics ist untersagt.
Änderungen vorbehalten.
©2008 Alle Rechte vorbehalten. Samsung Electronics.

Fehlerbehebung

| Fehlerbehebung | Terminologie | Servicecenter |

Fehlerbehebung

In diesem Abschnitt werden verschiedene Probleme aufgeführt, auf die die Benutzer beim Verwenden des digitalen Bilderrahmens stoßen können, und es werden die zugehörigen Gegenmaßnahmen beschrieben. Beim Auftreten eines Problems schauen Sie zuerst in der nachfolgenden Liste nach, und gehen Sie in der beschriebenen Weise vor, wenn eine der Beschreibungen auf Ihren Fall zutrifft. Sollte das Problem weiterhin bestehen, so wenden Sie sich das nächstgelegene Kundendienstzentrum.

Symptome	Mögliche Ursachen und empfohlene Gegenmaßnahmen
Der digitale Bilderrahmen lässt sich nicht anschalten.	◆ Prüfen Sie die Verbindung zwischen dem Monitor und dem Netzteil. ◆ Prüfen Sie, ob das Samsung-Logo im Vollbildmodus angezeigt wird, wenn Sie die Netztaste drücken.
Das Gerät wird eingeschaltet, aber der Bildschirm bleibt leer.	◆ Prüfen Sie den Typ der Speicherkarte. Wenn diese nicht korrekt eingelegt oder von einem nicht unterstützten Typ ist, wird das Bild möglicherweise nicht angezeigt. (Dieses Gerät unterstützt nur SD- und MS-Karten.) ◆ Kontrollieren Sie die Dateinamenserweiterungen, wenn die Karte und die anderen Anschlüsse ordnungsgemäß sind. (Dieses Gerät unterstützt nur das Bildformat JPEG, das Filmformat MPG1, MPEG4 und WMV9 sowie das Musikformat MP3. Siehe Technische Daten.)
Es dauert eine Weile, bis nach dem Anschalten des digitalen Bilderrahmens ein Bild angezeigt wird.	◆ Das Laden einer Datei von einer externen Speicherkarte kann mehrere Sekunden dauern. (Dies hängt vom Format der Datei und deren Größe ab.)
Beim MPEG4- und WMV9-Filmen wird kein Bild angezeigt, sondern nur der Ton ist zu hören.	◆ Das Laden einer großen Datei kann eine ziemlich lange Zeit dauern. (Dies hängt von den technischen Daten ab.) ◆ Wenn fortlaufend nur Ton zu hören ist, drücken Sie probeweise auf einer der Tasten seitlich am Gerät.
Das Seitenverhältnis des Bildschirms wirkt fehlerhaft.	◆ Wählen Sie mit den Tasten rechts am Gerät einen der drei möglichen Werte aus dem Menü Menu>Fotoformat>Original or Vollbild. (**Siehe Menu>Fotoformat>Original or Vollbild**)
Die Farbe des Bildes wirkt zu schwach oder zu stark.	◆ Stellen Sie mit den Tasten rechts am Gerät im Menü Einstellungen>Helligkeit die Helligkeit ein. (**Siehe Einstellungen>Helligkeit**)
Ein externes Gerät (USB-Speicher oder MP3-Player) ist angeschlossen, funktioniert aber nicht.	◆ Prüfen Sie die Kabelverbindung zwischen dem Bilderrahmen und dem externen Gerät. ◆ Prüfen Sie, ob das externe Gerät allein funktionstüchtig ist, und kontrollieren Sie das Format der darauf gespeicherten Dateien. ◆ Es werden nur USB-Geräte unterstützt, die kompatibel zu Windows CE 5.0x. sind. Überprüfen Sie, ob Ihr USB-Gerät Windows CE 5.0x unterstützt.

Das Fenster wird angezeigt, aber bei MPEG4- und WMV9-Filmen erfolgt keine Tonausgabe.	◆ Überprüfen Sie die Originalfilmdatei auf dem PC. ◆ Wenn kein Fehler der Einstellungen feststellbar ist, kann es je nach Größe und Format der Datei einige Zeit dauern, um zur nächsten Datei zu wechseln.
Das Fenster wird angezeigt, aber bei MPEG4- und WMV9-Filmen erfolgt keine Tonausgabe.	◆ Ändern Sie die Lautstärke mithilfe der Tasten auf der rechten Seite des Geräts.
Der Film friert an manchen Stellen ein.	◆ Zum Einfrieren des Bildes kann es je nach Status der Filmdatei kommen. ◆ Unterbrechungen können je nach Typ und Größe der Filmdatei beim Abspielen auftreten. (Inhalte mit hohem Datenstrom (Bit/s)) ◆ Filmdateiformate: MPEG1,MPEG 4, WMV9 ◆ Auflösung: Weniger als 1024 x 768
Nach dem Drücken der Menütaste wird nicht sofort ein Menü angezeigt.	◆ Das Anzeigen von Menüs und andere Vorgänge können einige Zeit dauern, wenn das Gerät gleichzeitig ein Bild lädt, das auf dem Bildschirm angezeigt werden soll.
Namen von Dateien oder Ordnern werden nicht korrekt angezeigt.	◆ Wenn der Name einer Datei oder eines Ordners Buchstaben und Zahlen in einer anderen Sprache als Englisch enthält, werden diese möglicherweise als '*' angezeigt. Wenn Sie möchten, dass der Name einer Datei oder eines Ordners korrekt und nicht mit '*' angezeigt wird, ändern Sie ihn so, dass er nur englische Buchstaben und Zahlen enthält.

Terminologie

Begriffe	Beschreibung
MPEG4 (Motion Picture Expert Group4)	◆ MPEG4 ist eine Technologie zur Kompression von Filmen für die Videodatenübertragung, durch die die Einführung bidirektionaler Multimedia-Aanwendungen möglich wurde. MPEG4 wurde entwickelt, um die Möglichkeit zur Übertragung von Filmen über Internet-Leitungen mit geringer Geschwindigkeit oder mittels Mobilkommunikation zu schaffen. Dieses Format wird in PCs, Fernsehgeräten und Mobiltelefonen weithin eingesetzt. Eine Filmdatei im MPEG4-Format wird als MPG- oder MPEG-Datei bezeichnet.
WMV9 (Window Media Video9)	◆ Ein Video-Codec im MPEG4-Format, entwickelt von Microsoft
MP3 (MPEG Audio Layer-3)	◆ MP3 ist eine qualitativ hochwertige Kompressionstechnologie für Audio. Sie ermöglicht eine 50 mal höhere Kompression als CD. Wegen der hohen Qualität und der geringeren Dateigröße aufgrund der starken Kompression wird dieses Format im Internet und für UKW-Radioübertragungen usw. viel verwendet. Ein Audiodatei im MP3-Format wird als MP3-Datei bezeichnet.
JPEG (Joint Photographic Coding Expert Group)	◆ JPEG ist eine Kompressionstechnologie für Bilder. Sie ermöglicht den geringsten Verlust von allen Bildkompressionstechnologien. Dieses Format wird viel für die Übertragung von Multimediadateien im Internet und für andere Zwecke eingesetzt. Eine Bilddatei im JPEG-Format wird als JPEG- oder JPG-Datei bezeichnet. Gewöhnlich entsteht eine JPEG-Datei dann, wenn ein Bild mit einer Digitalkamera aufgenommen oder eine Zeichnung im Computer oder mit einem Grafikprogramm erstellt wird, und diese Grafikdatei dann im JPEG-Format gespeichert wird.
SD-Karte (Secure Digital-Karte)	◆ Bei der SD-Karte handelt es sich um eine Flash Memory-Karte etwa in der Größe einer Briefmarke. Solche Karten sind sehr stabil und bieten hohe Kapazität. Sie werden in verschiedenen Digitalgeräten wie PDAs, Digitalkameras, MP3-Playern, Mobiltelefonen und Notebooks eingesetzt. Sie sehen ähnlich wie MMC-Karten aus, haben aber mehr Stifte und sind von anderer Dicke. Für mehr Datensicherheit gibt es eine Kennwortfunktion.
	◆ Anschluss an den PC-Anschluss zur Verbindung mit einem PC. Dieses Produkt unterstützt USB 2.0. Ein Kabel vom Typ A-B dient zum Anschluss des digitalen

USB-Kabel 1) A-B-TYP	Bilderrahmens an den PC, und es wird zusammen mit dem Gerät geliefert. Beim Typ A handelt es sich um den USB-Stecker zum Anschluss an den PC. Beim Typ B handelt es sich um den Stecker zum Anschluss an ein Peripheriegerät. Sie können den digitalen Bilderrahmen mit einem USB-Kabel vom Typ A-B an einen PC anschließen.
USB-Kabel 2) Kabel zum Anschließen anderer Geräte	◆ Verwenden Sie diesen Kabeltyp, wenn Sie den anderen Peripherieanschluss verwenden. Dieses Produkt unterstützt USB 2.0. Um den Peripherieanschluss mit einem externen Gerät zu verbinden, verwenden Sie das zusammen mit dem Peripheriegerät bereitgestellte USB-Kabel.

Servicecenter

Wenn Sie Serviceleistungen für ein Produkt in Anspruch nehmen müssen, kontaktieren oder besuchen Sie ein Samsung-Kundendienstzentrum.
Für Services im Zusammenhang mit Netzwerkanschluss und Server.

Service	Ansprechpartner
Website von Samsung Electronics	**http://www.samsung.com**

Falls Sie Fragen oder Anregungen zu Samsung-Produkten haben, wenden Sie sich bitte an den Samsung-Kundendienst.

North America		
U.S.A	1-800-SAMSUNG (7267864)	**http://www.samsung.com/us**
CANADA	1-800-SAMSUNG (7267864)	**http://www.samsung.com/ca**
MEXICO	01-800-SAMSUNG (7267864)	**http://www.samsung.com/mx**

Latin America		
ARGENTINE	0800-333-3733	**http://www.samsung.com/ar**
BRAZIL	0800-124-421 4004-0000	**http://www.samsung.com**
CHILE	800-SAMSUNG(726-7864)	**http://www.samsung.com/cl**
COLOMBIA	01-8000112112	**http://www.samsung.com/co**
COSTA RICA	0-800-507-7267	**http://www.samsung.com/latin**
ECUADOR	1-800-10-7267	**http://www.samsung.com/latin**
EL SALVADOR	800-6225	**http://www.samsung.com/latin**
GUATEMALA	1-800-299-0013	**http://www.samsung.com/latin**
HONDURAS	800-7919267	**http://www.samsung.com/latin**
JAMAICA	1-800-234-7267	**http://www.samsung.com/latin**
NICARAGUA	00-1800-5077267	**http://www.samsung.com/latin**
PANAMA	800-7267	**http://www.samsung.com/latin**

PUERTO RICO	1-800-682-3180	http://www.samsung.com/latin
REP. DOMINICA	1-800-751-2676	http://www.samsung.com/latin
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/latin
VENEZUELA	0-800-100-5303	http://www.samsung.com/latin

Europe		
AUSTRIA	0800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/at
BELGIUM	02 201 2418	http://www.samsung.com/be
CZECH REPUBLIC	800-726-786 (800 - SAMSUNG) Distributor pro Českou republiku: Samsung Zrt., česká organizační složka, Oasis Florenc, Sokolovská394/17, 180 00, Praha 8	http://www.samsung.com/cz
DENMARK	70 70 19 70	http://www.samsung.com/dk
EIRE	0818 717 100	http://www.samsung.com/ie
FINLAND	030-6227 515	http://www.samsung.com/fi
FRANCE	3260 SAMSUNG (€ 0,15/Min) 08 25 08 65 65 (€ 0,15/Min)	http://www.samsung.com/fr
GERMANY	01805 -SAMSUNG(726-7864) (€ 0,14/Min)	http://www.samsung.de
HUNGARY	06-80-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/hu
ITALIA	800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/it
LUXEMBURG	02 261 03 710	http://www.samsung.com/lu
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (726-7864 € 0,10/Min)	http://www.samsung.com/nl
NORWAY	815-56 480	http://www.samsung.com/no
POLAND	0 801 801 881 022-607-93-33	http://www.samsung.com/pl
PORTUGAL	80820-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/pt
SLOVAKIA	0800-SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/sk
SPAIN	902-1-SAMSU(72678)	http://www.samsung.com/es
SWEDEN	0771-400 200	http://www.samsung.com/se
SWITZERLAND	0800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/ch
U.K	0845 SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/uk

CIS		
ESTONIA	800-7267	http://www.samsung.ee
LATVIA	8000-7267	http://www.samsung.com/lv
LITHUANIA	8-800-77777	http://www.samsung.lt
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.kz
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	
RUSSIA	8-800-555-55-55	http://www.samsung.ru
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	

UKRAINE	8-800-502-0000	**http://www.samsung.ua**
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	**http://www.samsung.com/kz_ru**

Asia Pacific		
AUSTRALIA	1300 362 603	**http://www.samsung.com/au**
CHINA	800-810-5858 400-810-5858 010-6475 1880	**http://www.samsung.com/cn**
	HONG KONG : 3698-4698	**http://www.samsung.com/hk**
INDIA	3030 8282 1800 110011 1-800-3000-8282	**http://www.samsung.com/in**
INDONESIA	0800-112-8888	**http://www.samsung.com/id**
JAPAN	0120-327-527	**http://www.samsung.com/jp**
MALAYSIA	1800-88-9999	**http://www.samsung.com/my**
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	**http://www.samsung.com/nz**
PHILIPPINES	1800-10-SAMSUNG(726-7864)	**http://www.samsung.com/ph**
SINGAPORE	1800-SAMSUNG(726-7864)	**http://www.samsung.com/sg**
THAILAND	1800-29-3232 02-689-3232	**http://www.samsung.com/th**
TAIWAN	0800-329-999	**http://www.samsung.com/tw**
VIETNAM	1 800 588 889	**http://www.samsung.com/vn**

Middle East & Africa		
SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG(726-7864)	**http://www.samsung.com/za**
TURKEY	444 77 11	**http://www.samsung.com/tr**
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864) 8000-4726	**http://www.samsung.com/ae**

MÉXICO

IMPORTADO POR: SAMSUNG ELECTRONICS MÉXICO. S.A. de C.V.
Vía Lopez Portillo No. 6, Col. San Fco. Chilpan
Tultitlán, Estado de México, C.P. 54940
Tel: 01-55-5747-5100 / 01-800-726-7864

EXPORTADO POR: Samsung Electronics CO.,LTD.
416, Mae tan-3dong, Yeongtong - gu,
Suwon City, Gyeonggi-do Korea

Das Verwenden, Kopieren und Reproduzieren dieses Handbuchs ohne schriftliche Erlaubnis von Samsung Electronics ist untersagt.
Änderungen vorbehalten.
©2008 Alle Rechte vorbehalten. Samsung Electronics.

Digital Photo Frame

SPF-83B